## 消化器外科 I に通院中(または過去に通院・入院されたことのある)の 患者さんまたはご家族の方へ(臨床研究に関する情報)

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、研究用に保管された検体を用いて行います。このような研究は、厚生労働省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の「問い合わせ先」へご照会ください。

[研究課題名] 肝の脂質代謝とエネルギー代謝プロファイルが脂肪化、線維化、発癌、癌悪性度に与える影響に関する研究

[研 究 機 関] 北海道大学大学院医学研究院・消化器外科学教室 I、北海道大学病院・消化器外科 I、 北海道大学大学院健康イノベーションセンター (惠淑萍)

[研究責任者] 武富 紹信(北海道大学大学院医学研究院 消化器外科学教室 I·教授)

[研究の目的] 患者さんからご提供いただいた肝腫瘍及び血液を用いて、発がんと肝がん悪性度が進展するメカニズムを明らかにすることを目的として、将来的には肝がんの早期発見と治療の方法を見つけ出すことです。

## [研究の方法]

●対象となる患者さん

消化器外科 I において手術加療を受けた患者さんで、「ヒト由来組織、細胞リソースの集積を目的とした臨床情報管理システム(Tissue Bank)の構築」(医 14-005) に同意していただいた方

●利用する検体およびカルテ情報

検体:手術で切除された組織の一部と凍結保存血清(以前に研究用としての保管・使用に同意いた だいたもの)

カルテ情報:診断名、年齢、性別、検査結果(血液結果、画像検査、病理検査)、その後の経過(生 存期間、再発日)

## [個人情報の取り扱い]

利用する情報からは、お名前、住所など、患者さんを直接同定できる個人情報は削除します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は利用しません。

\*上記の研究に検体を利用することをご了解いただけない場合は、以下にご連絡ください。

## [問い合わせ先]

北海道札幌市北 14 条西 5 丁目 北海道大学大学院医学研究院 消化器外科学教室 I 担当 深井 原 電話 011-706-5927 FAX 011-717-7515